

表1 2022年6月昆山市（区）重点排污单位监督性监测结果（有组织废气）

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	实测浓度	折算浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
		钻孔废气排放口(DA006)	颗粒物	2022-06-06	1.6	1.6	120	mg/m ³	是		
		成型废气排放口(DA002)	颗粒物	2022-06-06	1.9	1.9	120	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口3#(DA011)	甲醛	2022-06-06	0.17	0.17	25	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口3#(DA011)	硫酸雾	2022-06-06	0.70	0.78	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口3#(DA011)	氮氧化物	2022-06-06	1.4	1.6	200	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口3#(DA011)	氯化氢	2022-06-06	0.83	0.92	30	mg/m ³	是		
		印刷废气排放口(DA015)	非甲烷总烃	2022-06-07	0.55	0.55	120	mg/m ³	是		
		烘烤废气排放口(DA016)	非甲烷总烃	2022-06-06	2.21	2.21	120	mg/m ³	是		
		表面处理废气排放口(DA003)	硫酸雾	2022-06-06	0.94	0.94	30	mg/m ³	是		
		表面处理废气排放口(DA003)	氮氧化物	2022-06-06	1.6	1.6	200	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口1#(DA010)	氯化氢	2022-06-07	0.25	0.25	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口1#(DA010)	氮氧化物	2022-06-07	1.6	1.6	200	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口1#(DA010)	硫酸雾	2022-06-07	0.83	0.83	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口1#(DA010)	甲醛	2022-06-07	0.17	0.17	25	mg/m ³	是		
		碱性蚀刻液回收废气排放口(DA005)	硫酸雾	2022-06-07	1.50	1.50	30	mg/m ³	是		

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	实测浓度	折算浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
昆山市	昆山元茂电子科技有限公司	酸性蚀刻液回收废气排放口(DA008)	氯化氢	2022-06-07	1.48	1.48	30	mg/m ³	是		
		酸性蚀刻液回收废气排放口(DA008)	氯气	2022-06-07	<0.2	<0.2	65	mg/m ³	是		
		天然气锅炉排放口(DA017)	二氧化硫	2022-06-06	<3	<3	50	mg/m ³	是		
		天然气锅炉排放口(DA017)	颗粒物	2022-06-06	1.9	2.0	20	mg/m ³	是		
		天然气锅炉排放口(DA017)	氮氧化物	2022-06-06	57	61	150	mg/m ³	是		
		天然气锅炉排放口(DA017)	林格曼黑度	2022-06-06	<1	<1	1	级	是		
		碱性蚀刻废气排放口(DA012)	氮氧化物	2022-06-07	1.4	1.4	200	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口2#(DA009)	硫酸雾	2022-06-07	1.32	1.32	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口2#(DA009)	氯化氢	2022-06-07	0.51	0.51	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口2#(DA009)	氮氧化物	2022-06-07	1.3	1.3	200	mg/m ³	是		
		线路制作排放口(DA001)	硫酸雾	2022-06-07	1.20	1.20	30	mg/m ³	是		
		线路制作排放口(DA001)	氯化氢	2022-06-07	0.89	0.89	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口4#(DA013)	氯化氢	2022-06-06	0.54	0.94	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口4#(DA013)	硫酸雾	2022-06-06	0.59	1.03	30	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口4#(DA013)	甲醛	2022-06-06	0.20	0.20	25	mg/m ³	是		
		镀铜废气排放口4#(DA013)	氮氧化物	2022-06-06	1.3	2.3	200	mg/m ³	是		

表2 2022年6月昆山市（区）重点排污单位监督性监测结果（无组织废气）

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	排放浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
		G1上风向	氨	2022-06-08	0.02	1.5	mg/m ³	是		
		G2下风向	氨	2022-06-08	0.04	1.5	mg/m ³	是		
		G3下风向	氨	2022-06-08	0.05	1.5	mg/m ³	是		
		G4下风向	氨	2022-06-08	0.04	1.5	mg/m ³	是		
		G1上风向	臭气浓度	2022-06-08	<10	20	无量纲	是		
		G2下风向	臭气浓度	2022-06-08	16	20	无量纲	是		
		G3下风向	臭气浓度	2022-06-08	16	20	无量纲	是		
		G4下风向	臭气浓度	2022-06-08	16	20	无量纲	是		
		G1上风向	氮氧化物	2022-06-08	0.020	0.12	mg/m ³	是		
		G2下风向	氮氧化物	2022-06-08	0.024	0.12	mg/m ³	是		
		G3下风向	氮氧化物	2022-06-08	0.030	0.12	mg/m ³	是		
		G4下风向	氮氧化物	2022-06-08	0.025	0.12	mg/m ³	是		
		G1上风向	非甲烷总烃	2022-06-08	0.43	4.0	mg/m ³	是		
		G2下风向	非甲烷总烃	2022-06-08	0.67	4.0	mg/m ³	是		
		G3下风向	非甲烷总烃	2022-06-08	0.69	4.0	mg/m ³	是		

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	排放浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
昆山市	昆山元茂电子科技有限公司	G4下风向	非甲烷总烃	2022-06-08	0.76	4.0	mg/m ³	是		
		G1上风向	甲醛	2022-06-08	<0.01	0.20	mg/m ³	是		
		G2下风向	甲醛	2022-06-08	<0.01	0.20	mg/m ³	是		
		G3下风向	甲醛	2022-06-08	<0.01	0.20	mg/m ³	是		
		G4下风向	甲醛	2022-06-08	<0.01	0.20	mg/m ³	是		
		G1上风向	颗粒物	2022-06-08	0.108	1.0	mg/m ³	是		
		G2下风向	颗粒物	2022-06-08	0.325	1.0	mg/m ³	是		
		G3下风向	颗粒物	2022-06-08	0.380	1.0	mg/m ³	是		
		G4下风向	颗粒物	2022-06-08	0.325	1.0	mg/m ³	是		
		G1上风向	硫酸雾	2022-06-08	0.005	1.2	mg/m ³	是		
		G2下风向	硫酸雾	2022-06-08	0.007	1.2	mg/m ³	是		
		G3下风向	硫酸雾	2022-06-08	0.007	1.2	mg/m ³	是		
		G4下风向	硫酸雾	2022-06-08	0.006	1.2	mg/m ³	是		
		G1上风向	氯化氢	2022-06-08	<0.02	0.20	mg/m ³	是		
		G2下风向	氯化氢	2022-06-08	<0.02	0.20	mg/m ³	是		
		G3下风向	氯化氢	2022-06-08	<0.02	0.20	mg/m ³	是		
		G4下风向	氯化氢	2022-06-08	<0.02	0.20	mg/m ³	是		

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	排放浓度	标准限值	单位	是否达标	超标倍数	备注
		G5车间东门	NMHC	2022-06-08	0.66	6	mg/m ³	是		
		G6车间南门	NMHC	2022-06-08	0.40	6	mg/m ³	是		
		G7车间西门	NMHC	2022-06-08	0.49	6	mg/m ³	是		
		G8车间北门	NMHC	2022-06-08	0.45	6	mg/m ³	是		

表3 2022年6月昆山市(区)重点排污单位监督性监测结果(废水)

行政区	企业名称	监测点	监测项目	监测日期	排放浓度	标准上限	标准下限	单位	是否达标	超标倍数	备注
昆山市	昆山市第一人民医院	排放水(Ws-0001)	化学需氧量	2022-06-15	182	250		mg/L	是		
		排放水(Ws-0001)	氨氮	2022-06-15	62.1	/		mg/L	/		
		排放水(Ws-0001)	总磷	2022-06-15	3.47	/		mg/L	/		
		排放水(Ws-0001)	总氮	2022-06-15	120	/		mg/L	/		
		排放水(Ws-0001)	粪大肠菌群	2022-06-15	150	5000		MPN/L	是		
昆山市	昆山元茂电子科技有限公司	含镍废水车间排口(DW001)	总镍	2022-06-06	<0.007	0.1		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	氨氮(NH ₃ -N)	2022-06-06	0.392	8		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	化学需氧量	2022-06-06	29	50		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	总磷(以P计)	2022-06-06	0.18	0.5		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	总氮(以N计)	2022-06-06	9.32	15		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	pH值	2022-06-06	7.2	9	6	无量纲	是		
		废水总排口(DW003)	总铜	2022-06-06	0.05	0.3		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	总氰化物	2022-06-06	<0.001	0.2		mg/L	是		
		废水总排口(DW003)	甲醛	2022-06-06	0.32	1.0		mg/L	是		